

## Biaya yang sebenarnya Tentu Wind Energy

Oleh: [Jim Martin](#)

Home Sistem Energi angin: How Much Does it Cost? Baca terus untuk Cari ANSWER.

Adalah aman untuk mengatakan bahwa pada dasarnya adalah energi angin energi bebas. Itu berasal dari efek pemanasan dari permukaan bumi oleh matahari. Pemanasan ini efek yang luar biasa karena tidak rata permukaan bumi. Karena itu ia memberi menimbulkan airstreams yang bergerak di antara yang dingin dan zona zona hotter. Ini adalah angin yang blows dan menjadikan blades pada turbines angin bergerak sehingga menghasilkan listrik.

Angin energi model bisnis: pembiayaan dari tenaga angin

Angin energi bahkan di antara yang baru diperbaharui dan sumber listrik adalah salah satu yang paling cepat berkembang jenis energi di dunia. Wind turbines dan windmills adalah prinsipnya dua jenis generator yang digunakan untuk tenaga angin. Keseluruhan biaya ditentukan oleh jumlah item. Di sembilan belas tahun delapanpuluhan, angin energi generator menunjukkan sebagai biaya tinggi seperti 30 sen per kilowatt-jam. Namun sejak saat ini energi angin generator finansial telah menjadi jauh lebih menarik yang berarti bahwa biaya listrik telah menurun oleh minimal 80 persen dan bahkan lebih. 5 sen per kilowatt-jam karena itu tingkat biaya listrik yang baru dari teknologi tinggi angin energi listrik.

Keuntungan lebih nikmat dibandingkan dengan angin energi bahan bakar fosil. Angin energi mudah dipanen pada peternakan dan ranches, yang memiliki banyak pasokan dari sumber energi ini gratis. Energi angin yang tersedia untuk siapa saja yang tinggal di daerah dimana angin blows. Tidak ada impor diperlukan atau bahkan mungkin dari luar negeri. Ini adalah perbedaan yang besar dibandingkan dengan bahan bakar fosil di mana mengimpor jumlah besar seperti bahan bakar yang biasa terjadi jika kurang. Bahan bakar fosil tentunya juga sangat pencemaran dan bukan diperbaharui sumber energi.

Namun, ia harus menyatakan bahwa sedikitnya lima meter per detik kecepatan angin yang diperlukan untuk menghasilkan jumlah daya yang wajar. Kuasa yang dihasilkan secara langsung berhubungan ke kecepatan angin, dan karena itu biaya efektif situs harus dipilih untuk menghasilkan laba listrik.

Meningkatkan financials angin untuk energi yang lebih jauh

J standar angin 50 MW daya baterai sudah dapat memberikan angin sebagai kuasa untuk rendah sebagai 5 sen per kilowatt-jam. Namun bila diterapkan untuk pembiayaan ini membuat investor milik utilitas, harga yang efektif untuk kilowatt jam dapat menurun hingga 30 persen lebih untuk tiba di rahang-menurun 3,5 sen. Cerdas ini menggunakan pembiayaan

menunjukkan cara hemat biaya energi angin dapat dibandingkan misalnya gas untuk pembangkit tenaga listrik. Hal ini menunjukkan bahwa efek pada pembiayaan dapat memutuskan apakah ada atau tidak satu sumber energi yang lebih murah daripada yang lain. Ketika angin daya generasi mendapatkan kondisi yang sama berguna sebagai pembangkit tenaga listrik lainnya, maka the financial decision becomes an easy one.

Save money and save the environment at the same time!

The environmental question of course is a very important one concerning wind energy and any other renewable energy source. Wind energy is clean. This is in comparison to say coal emissions from coal fired energy plants, which release very small dust particles into the atmosphere. These dust particles can have a serious sometimes fatal effect on human beings because of the cardiovascular and respiratory diseases that can be provoked. They may also result in a higher infant mortality rates for the same reason. Coal plants of course are also responsible for the production of greenhouse gases and the phenomenon such as acid rain. Use of coal power plants can be clearly linked to both a worsening visibility in the earth's atmosphere and global warming.

Wind power is still relatively new to the markets and therefore needs to establish itself and be integrated into long term contracts, which would then reduce the keseluruhan biaya dan menjamin penerimaan pasar. Energi angin sebagai sumber diperbaharui dapat disajikan dalam cahaya yang sangat menarik karena dapat digunakan dan reused berulang kembali tanpa harus membayar setiap kali dalam satu cara yang harus batubara atau minyak untuk pembangkit tenaga listrik.

Pasal Sumber: <http://www.eArticlesOnline.com>